

## Sala 1 • 08h00 às 10h45

**Curso de Imersão I TECNOLOGIAS NO DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DO DIABETES**

Coordenadores:

Monica Andrade Lima Gabbay (UNIFESP / SP)  
Walter Minicucci (UNICAMP / SP)**08h00****Mitos e verdades sobre o papel da tecnologia no diabetes**

Walter Minicucci (UNICAMP / SP)

**08h20****Sistema de monitorização intermitente de glicose**

Luis Eduardo Procopio Caliar (ISCMSP / SP)

**08h40****Novos paradigmas: consenso sobre monitorização contínua de glicose e setas de tendência**

Marcio Krakauer (FMABC / SP)

**09h00** Discussão

## Sala 2 • 08h00 às 10h45

**Curso de Imersão II ENDOCRINOPATIAS DO NEONATO AO ADOLESCENTE: DESAFIOS DIAGNÓSTICOS E AVANÇOS TERAPÊUTICOS**

Coordenadores:

Angela Spinola e Castro (UNIFESP / SP)  
Gil Guerra Junior (UNICAMP / SP)**08h00****Triagem neonatal de hipotireoidismo: qual o melhor valor de corte?**

Sofia Helena Valente de Lemos-Marini (UNICAMP / SP)

**08h20****Ginecomastia: quando pensar em patologia?**

Vinicius Nahime Brito (FMUSP / SP)

**08h40****A criança com fraturas: como avaliar?**

Hamilton Cabral de Menezes Filho (ICR-USP / SP)

**09h00** Discussão

## Sala 3 • 08h00 às 10h45

**Curso de Imersão III PAPEL DA IMAGENOLOGIA NO DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DAS DOENÇAS ENDOCRINOLÓGICAS**

Coordenadores:

José Viana Lima Jr. (ISCMSP / SP)  
Sergio Setsuo Maeda (UNIFESP / SP)**08h00****A utilização do TI-RADS na avaliação de nódulos da tireoide**

Rosalinda Y. Camargo (FMUSP / SP)

**08h20****Ressonância magnética na avaliação de lesões adrenais uni e bilaterais**

Denis Szejnfeld (UNIFESP / SP)

**08h40****Emprego do PET-Gálio no diagnóstico do feocromocitoma: uma ferramenta de alta precisão**

George Barberio Coura Filho (ICESP / SP)

**09h00** Discussão

## 09h15 às 09h30 Intervalo

**09h30****Como fazer a prescrição inicial da bomba de insulina**

Monica Andrade Lima Gabbay (UNIFESP / SP)

**09h55****Situações especiais: como programar os recursos diferenciados da bomba de insulina**

Denise Reis Franco (Cpclin / SP)

**10h20** Discussão**09h30****Quando investigar e como tratar diabetes numa criança ou adolescente obeso**

Luis Eduardo Procopio Caliar (ISCMSP / SP)

**09h50****Ovário policístico na adolescência**

Larissa Garcia Gomes (FMUSP / SP)

**10h10****Hiperplasia adrenal congênita: como e quando fazer a transição?**

Sonir Roberto Rauber Antonini (FMRP-USP / SP)

**10h30** Discussão**09h30****Como aumentar a detecção de adenomas de paratireoide?**

Marco Antônio Conde de Oliveira (I. Dante Pazzanese / SP)

**09h50****Diagnóstico diferencial de lesões não hipofisárias**

Felipe Barjud Pereira do Nascimento (HIAE e InRad-FMUSP / SP)

**10h10****Como avaliar as imagens hipofisárias pós-operatórias**

Felipe Barjud Pereira do Nascimento (HIAE e InRad-FMUSP / SP)

**10h30** Discussão

## 10h45 às 11h15 Coffee Break

## Sala 1 • 11h15 às 11h45

**CONFERÊNCIA CARDIOVASCULAR RISK IN PATIENTS WITH ADRENAL INCIDENTALOMA***Moderadora:* Maria Candida Barisson Villares Fragoso (FMUSP / SP)  
*Conferencista:* Irina Bancos (Mayo Clinic / EUA)

## Sala 3 • 12h00 às 13h00

**SIMPÓSIO SATÉLITE (BOEHRINGER) COMO VENCER A BARREIRA DA INÉRCIA CLÍNICA NO TRATAMENTO DO DIABETES MELLITUS TIPO 2?**

Marcos Antonio Tambascia (UNICAMP / SP)

## Sala 4 • 12h00 às 13h00

**SIMPÓSIO SATÉLITE (EUROFARMA) INOVAÇÃO E SEGURANÇA CARDIOVASCULAR DA LORCASERINA NO TRATAMENTO DA PERDA DE PESO****Discussão:** Seus benefícios, vão além do emagrecimento? Cintia Cercato (USP)

## Sala 1 • 13h15 às 14h40

**SIMPÓSIO BAIXA ESTATURA***Moderadores:*Ivo Jorge Prado Arnhold (FMUSP / SP)  
Adriana A. Siviero-Miachon (UNIFESP / SP)**13h15****TL.01: Analysis of the CDH2 gene in a cohort of patients with congenital hypopituitarism**

Renata Kertsz (FMUSP / SP)

**13h25****Novos diagnósticos diferenciais na baixa e statura "idiopática": impacto sobre o tratamento**

Gabriela de Andrade Vasques (FMUSP / SP)

**13h45****Peso baixo ou muito baixo ao nascimento: implicações no acompanhamento**

Gil Kruppa Vieira (UNESP-FMB / SP)

**14h05****Uso do hormônio de crescimento na altura dentro da normalidade e com avanço da idade óssea**

Carlos A. Longui (ISCMSP / SP)

**14h25** Discussão

## Sala 2 • 13h15 às 14h40

**SIMPÓSIO ABORDAGEM DAS DOENÇAS HIPOFISÁRIAS NA INFÂNCIA E ADOLESCÊNCIA***Moderadores:*Luciani Renata Silveira de Carvalho (FMUSP / SP)  
Julio Abucham (UNIFESP / SP)**13h15****TL.02: Phenotypic characterization of a new lineage of zebrafish (Danio rerio) carrying a mutation in the Prop1 gene generated by genomic editing using CRISPR/Cas9**

Débora Bissegatto (FMUSP / SP)

**13h25****Tratamento do hipopituitarismo na transição infância/adolescência**

Teresa Cristina Alfinito Vieira (UNIFESP e HIAE / SP)

**13h45****Dificuldades no diagnóstico e tratamento dos tumores hipofisários na infância**

Sílvia Regina Correa da Silva (UNIFESP / SP)

**14h05****Craniofaringeoma: novos conhecimentos**

Margaret de Castro (FMRP-USP / SP)

**14h25** Discussão

## Sala 3 • 13h15 às 14h40

**SIMPÓSIO SÍNDROME DOS OVÁRIOS POLICÍSTICOS - REPRODUÇÃO E METABOLISMO***Moderadoras:*Dolores Perovano Pardini (UNIFESP / SP)  
Livia Mara Mermejo (FMRP-USP / SP)**13h15****TL.03: Cardiovascular risk in nonclassical form of 21-hydroxylase deficiency: influence of hyperandrogenism or chronic glucocorticoid replacement?**

Fernanda Cavalieri Costa (FMUSP / SP)

**13h25****Gene *DLK1*: um novo elo entre a síndrome dos ovários policísticos e resistência insulínica**

Larissa Garcia Gomes (FMUSP / SP)

**13h45****Síndrome dos ovários policísticos como fator de risco independente para esteatose hepática**

Claudia Pinto Marques Souza de Oliveira (FMUSP / SP)

**14h05****Tratamento da infertilidade na síndrome dos ovários policísticos**

Poli Mara Spritzer (UFRGS / RS)

**14h25** Discussão

## Sala 4 • 13h15 às 14h30

**Prêmio Melhores Temas Livres ÁREA CLÍNICA****13h15****TL.04: Clinical features of a large cohort of patients with familial central precocious puberty caused by loss-of-function mutations in *MKRN3***

Carlos Eduardo Seraphim (FMUSP / SP)

**13h30****TL.05: A Obesidade do Osso como Parte do Impacto Negativo da Cirurgia Bariátrica sobre o Esqueleto**

Maria Augusta Viana de Sousa Diogo Alencar (FMRP-USP / SP)

**13h45****TL.06: A Ressonância Magnética como Ferramenta de Estudo da Microestrutura Óssea e sua Relação com os Tecidos Muscular e Adiposo no Diabetes Melito Tipo 2**

Iana Mizumukai de Araujo (FMRP-USP / SP)

**14h00****TL.07: Troponina I e NT-pro-BNP estão aumentados em pacientes com carcinoma diferenciado de tireoide em terapia supressiva com levotiroxina**

Felipe Moura (UNIFESP / SP)

**14h15****TL.08: Comparison of Sitting Height/Height Ratio for Age in Children with Short Stature Caused by Defects in Growth Plate Genes**

Gabriela de Andrade Vasques (FMUSP / SP)

## Sala 1 • 14h50 às 15h20

**CONFERÊNCIA**  
CLINICAL SIGNIFICANCE  
OF 11-OXYGENATED  
ANDROGENS: IMPLICATIONS  
FOR THE PHISIOPATHOLOGY  
OF ADRENAL DISORDERS  
AND PCOS

**Moderador:**  
Claudio Elias Kater  
(UNIFESP / SP)  
**Conferencista:**  
Richard Auchus  
(University of Michigan / EUA)

## Sala 2 • 14h50 às 15h20

**CONFERÊNCIA**  
O MANEJO DAS FAMÍLIAS  
COM DISTÚRPIO DO  
DESENVOLVIMENTO SEXUAL

**Moderador:**  
Magnus Regios Dias da Silva  
(UNIFESP / SP)  
**Conferencista:**  
Berenice Bilharinho de  
Mendonça  
(FMUSP / SP)

## 15h20 às 15h50 Coffee Break

## Sala 1 • 15h50 às 17h15

**SIMPÓSIO**  
ATUALIZAÇÃO EM  
DISTÚRBIOS DO  
CRESCIMENTO E  
DESENVOLVIMENTO

**Moderadores:**  
Gil Guerra Junior  
(UNICAMP / SP)  
Adriana A. Siviero-Miachon  
(UNIFESP / SP)

## 15h50

**TL.09: Exome Sequencing by  
Nimblegen Library Prep Kit  
is not Suitable for SOX2 and  
SOX3 Molecular Screening  
Due to Bald Spot**

Anna Flavia Benedetti  
(FMUSP / SP)

## 16h00

**Como avaliar crianças com  
alta estatura?**

Edoarda Vasco de  
Albuquerque  
(FMUSP / SP)

## 16h20

**Avanços no diagnóstico da  
síndrome de Turner**

Renata da Cunha Scalco  
(ISCMSP / SP)

## 16h40

**Função gonadal e perfil  
metabólico em adultos que  
tiveram puberdade precoce  
central**

Carolina Ramos  
(FMUSP / SP)

## 17h00 Discussão

## Sala 2 • 15h50 às 17h15

**SIMPÓSIO**  
HIPERTENSÃO ENDÓCRINA

**Moderadores:**  
Claudio Elias Kater  
(UNIFESP / SP)  
José Viana Lima Jr.  
(ISCMSP / SP)

## 15h50

**TL.10: Heterogeneous  
clinical presentation in  
Familial cases of Primary  
Macronodular Adrenal  
Hyperplasia (PMAH): the  
influence of somatic event  
of ARMC5**

Helaine L. S. Charchar  
(CESUPA)

## 16h00

**Deficiência da  
17-hidroxilase: uma doença  
subdiagnosticada**

Rafaela Fontenele  
(UNIFESP / SP)

## 16h20

**Tratamento do  
hiperaldosteronismo  
primário**

Livia Mara Mermejo  
(FMRP-USP / SP)

## 16h40

**Quando solicitar na  
prática clínica testes  
genéticos para pacientes  
com feocromocitomas /  
paragangliomas?**

Madson Almeida  
(FMUSP e ICESP / SP)

## 17h00 Discussão

## Sala 3 • 15h50 às 17h15

**SIMPÓSIO**  
RITMOS HORMONAIS

**Moderadores:**  
Bruno Halpern  
(FMUSP / SP)  
Osmar Monte  
(ISCMSP / SP)

## 15h50

**TL.11: Peripheral Clock  
System Circadian Imbalance  
in Cushing's Disease**

Vinicius Reis Soares  
(FMRP-USP / SP)

## 16h00

**Os genes do relógio: do  
namoro das drosófilas  
aos ritmos endócrinos**

Ayrton Custodio Moreira  
(FMRP-USP / SP)

## 16h20

**Melatonina, a mensageira  
da noite: fisiologia e  
aspectos clínicos**

Jose Cipolla Neto  
(ICB-USP / SP)

## 16h40

**Acertando os ponteiros:  
efeitos da alimentação  
e do sono**

Margaret de Castro  
(FMRP-USP / SP)

## 17h00 Discussão

## Sala 4 • 15h50 às 17h15

**ENCONTRO com  
os PROFESSORES**  
TRATAMENTO DOS  
PROLACTINOMAS EM  
SITUAÇÕES ESPECIAIS

Heraldo Mendes Garmes  
(UNICAMP / SP)  
Marcello Delano Bronstein  
(FMUSP / SP)

## Sala 1 • 17h30 às 19h00

## 17h30 ABERTURA

## 17h45

**CONFERÊNCIA DE ABERTURA**  
OS DILEMAS ÉTICOS NA ERA  
DO GENOMA

**Conferencista:**  
Mayana Zatz (IB-USP / SP)

## 18h15

**Prêmio Professor  
Emérito SBEM-SP:**  
PROF. DR. JOSÉ ANTUNES  
RODRIGUES

## 18h15

**APRESENTAÇÃO /  
ENTREGA DO PRÊMIO**

**Apresentador:**  
Ayrton Custodio Moreira  
(FMRP-USP / SP)

## 18h20

**PRÊMIO PESQUISADOR  
SÊNIOR SBEM-SP:**  
Profa. Dra. Ana Claudia  
Latronico

## 18h20

**APRESENTAÇÃO / ENTREGA  
DO PRÊMIO**

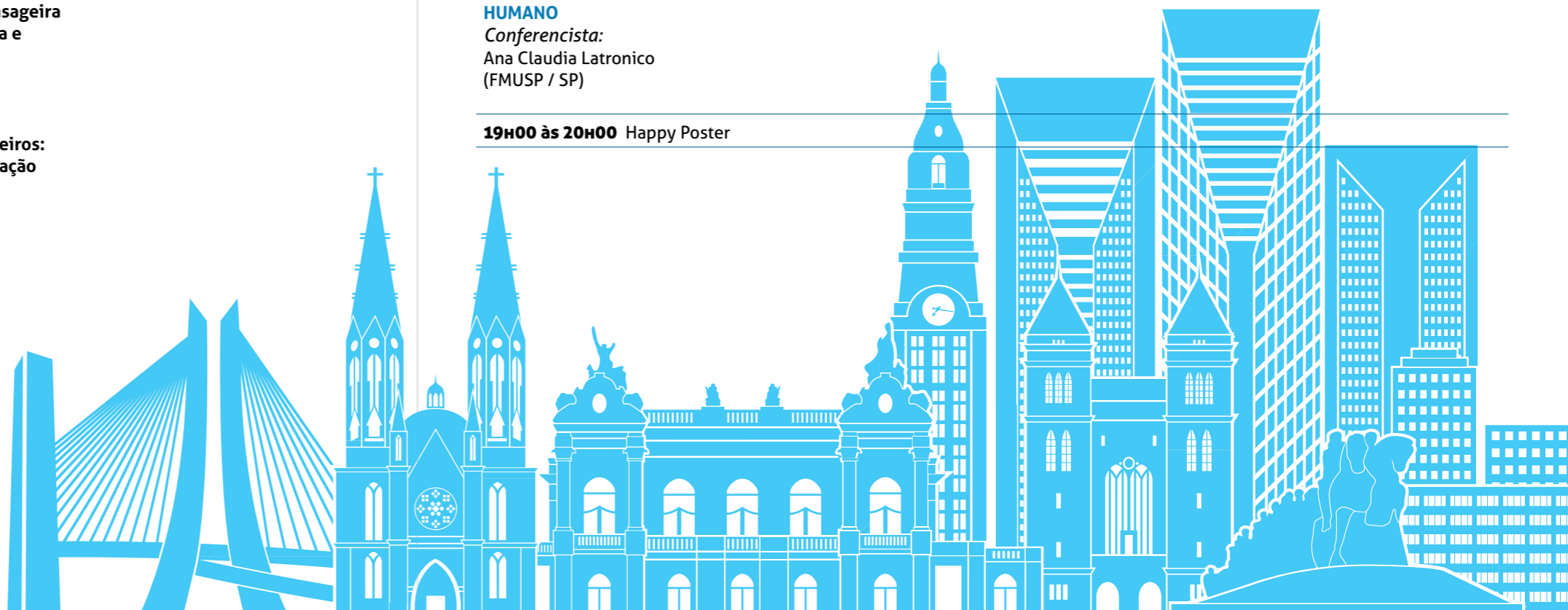
**Apresentadora:**  
Berenice Bilharinho de  
Mendonça (FMUSP / SP)

## 18h30

**CONFERÊNCIA**  
AS PEÇAS DO COMPLEXO  
QUEBRA-CABEÇA DO  
DESENVOLVIMENTO PUBERAL  
HUMANO

**Conferencista:**  
Ana Claudia Latronico  
(FMUSP / SP)

## 19h00 às 20h00 Happy Poster



Sala 2 • 07h45 às 08h45

**Simpósio Satélite (IPSEN)**  
**EFICÁCIA DOS ANÁLOGOS DA SOMATOSTATINA NO TRATAMENTO DA ACROMEGALIA**

07h45

**Debate: Afinal os SSAs são todos iguais?**

Nina Musolino (FMUSP / SP) e  
 Julio Abucham (UNIFESP / SP)

08h15

**Aula: SSAs – Experiência do HC – FMUSP/RP**

Paula Condé Lamparelli Elias  
 (FMRP-USP / SP)

08h30

Perguntas

Sala 1 • 09h00 às 10h10

**Simpósio NÓDULOS E CÂNCER DE TIROIDE - NOVOS CONCEITOS E DEFINIÇÕES**

Moderadoras:

Laura Sterian Ward  
 (UNICAMP / SP)

Rosalia do Prado Padovani  
 (ISCMSP / SP)

09h00

**TL.12: Imunoistoquímica de GRIM-19: uma ferramenta prática e útil no diagnóstico de nódulos tireoidianos**

Karina Colombero Peres  
 (UNICAMP / SP)

09h10

**Análise crítica dos testes genéticos quando a punção é indeterminada**

Carolina Ferraz  
 (ISCMSP / SP)

09h25

**Tiroidectomia total ou parcial?**

Flavio C. Hojaj  
 (FMUSP / SP)

09h40

**Mecanismo de escape imune e possíveis alvos terapêuticos no câncer refratário**

Débora Seguro Danilovic  
 (ICESP / SP)

09h55 Discussão

Sala 2 • 09h00 às 10h10

**Painel de Especialistas CASOS CLÍNICOS DESAFIADORES EM OSTEOPOROSE**

Moderadoras:

Manuela Rocha Braz  
 (ISCMSP / SP)

Marise Lazaretti Castro  
 (UNIFESP / SP)

09h00

**Osteomalácia oncogênica**

*Apresentação de Caso:*  
 Mariana Lima Mascarenhas

Moreira  
 (FMRP-USP / SP)

*Discussão:*

Regina Matsunaga Martin  
 (FMUSP / SP)

09h15

**Fraturas atípicas de fêmur**

*Apresentação de Caso:*

Livia Marcela Santos  
 (UNIFESP / SP)

*Discussão:*

Cynthia Maria Alvares Brandao  
 (UNIFESP / SP)

09h30

**Osteoporose atípica**

*Apresentação de Caso:*

Vivian Simões  
 (FMUSP / SP)

*Discussão:*

Bruno Ferraz de Souza  
 (FMUSP / SP)

09h45 Discussão

Sala 3 • 09h00 às 10h15

**Prêmio Melhores Temas Livres**  
**ÁREA TRANSLACIONAL**

09h00

**TL.13: Retrotransposable Elements in Endocrine Diseases and Endocrine-related Cancer: Mobile DNA at work**

Rafael Loch Batista  
 (FMUSP / SP)

09h15

**TL.14: Amplo espectro fenotípico do DDS disgenético 46,XY causado por variantes deletérias no DEAH-BOX HELICASE 37 (DHX37)**

Nathalia Lisboa Gomes  
 (FMUSP / SP)

09h30

**TL.15: Identificação de causas monogênicas da Síndrome dos Ovários Policísticos por sequenciamento paralelo em larga escala**

Raiane Pina Crespo  
 (FMUSP / SP)

09h45

**TL.16: ESR1 polymorphism (rs2234693) influences femoral bone mass in patients with Turner syndrome**

Renata da Cunha Scalco  
 (FMUSP / SP)

10h00

**TL.17: Whole Exome Sequencing (WES) in a congenital hypopituitarism cohort from consanguineous parents identifies CDH2 allelic variant c.865G>A (p.Val289Ile)**

Nathalia Pereira  
 (UNIFESP / SP)

Sala 1 • 10h20 às 10h50

**Conferência**  
**THE CROSSTALK BETWEEN GUT HORMONES AND OTHER TISSUES - HOW WE ARE AND WHERE WE WILL GO**

Moderadora:

Erika Bezerra Parente  
 (ISCMSP / SP)

Conferencista:

Michael Nauck  
 (Ruhr-University Bochum / Alemanha)

Sala 2 • 10h20 às 10h50

**Conferência**  
**NOVAS DROGAS NO TRATAMENTO DA OSTEOPOROSE**

Moderador:

Bruno Ferraz de Souza  
 (FMUSP / SP)

Conferencista:

Marise Lazaretti Castro  
 (UNIFESP / SP)

Sala 1 • 11h10 às 12h20

**Simpósio**  
**CARCINOMA ADRENOCORTICAL - O QUE HÁ DE NOVO?**

Moderadores:

Sonir Roberto Rauber Antonini  
 (FMRP-USP / SP)

Madson Almeida  
 (FMUSP e ICESP / SP)

11h10

**TL.19: The vitamin D receptor ligand EB1089 exerts antiproliferative and antisteroidogenic effects in human adrenocortical tumor xenograft mouse model**

Ana Carolina Bueno de  
 Queiroz Arruda  
 (FMRP-USP / SP)

11h20

**Urine steroid metabolomics in the differential diagnosis of benign and malignant adrenocortical tumors**

Irina Bancos  
 (Mayo Clinic / EUA)

11h35

**Vias de sinalização na tumorigênese adrenocortical: implicações para a terapia alvo molecular**

Ana Carolina Bueno de  
 Queiroz Arruda  
 (FMRP-USP / SP)

11h50

**Tumores adrenocorticais ao longo da vida: causas e apresentações**

Maria Candida Barisson  
 Villares Fragoso  
 (FMUSP / SP)

12h05 Discussão

Sala 2 • 11h10 às 12h20

**Simpósio**  
**TUMORES HIPOFISÁRIOS - ALTERNATIVAS TERAPÊUTICAS**

Moderadores:

Raquel Soares Jallad  
 (FMUSP / SP)

Evandro de Souza Portes  
 (HSPE / SP)

11h10

**TL.18: A Brazilian multicentric study evaluating pregnancies induced by cabergoline in patients harboring prolactinomas**

Beatriz G. Sant'Anna  
 (FMUSP / SP)

11h20

**Doença de Cushing após insucesso cirúrgico**

Marcio Carlos Machado  
 (FMUSP / SP)

11h35

**Acromegalia na falha dos análogos de primeira geração**

Vania dos Santos Nunes  
 Nogueira  
 (UNESP-FMB / SP)

11h50

**Adenomas não funcionantes: remanescente cirúrgico**

Rafael Loch Batista  
 (FMUSP / SP)

12h05 Discussão

Sala 3 • 11h10 às 12h20

**Simpósio**  
**ATUALIZAÇÃO EM PARATIROIDES**

Moderadoras:

Iana Mizumukai de Araujo  
 (FMRP-USP / SP)

Regina Matsunaga Martin  
 (FMUSP / SP)

11h10

**TL.20: Preditores de qualidade óssea no hipoparatiroidismo pós-cirúrgico utilizando TBS - trabecular bone score**

Eliane Campo  
 (UNIFESP / SP)

11h20

**Relevância clínica das diversas formas circulantes do PTH**

Monique Nakayama Ohe  
 (UNIFESP / SP)

11h35

**Hipoparatiroidismo e pseudo-hipoparatiroidismo, desafios no controle metabólico**

Eliane Naomi Sakane  
 (UNIFESP / SP)

11h50

**História natural do hiperparatiroidismo no MEN 1**

Delmar Muniz Lourenco  
 (FMUSP / SP)

12h05 Discussão

Sala 4 • 11h10 às 12h20

**Encontro com os Professores**  
**QUANDO OS TESTES DE AVALIAÇÃO DA FUNÇÃO TIROIDIANA ATRAPALHAM: NOVAS ARMADILHAS E DESAFIOS**

Rui M. B. Maciel  
 (UNIFESP / SP)

Susan Chow Lindsey  
 (UNIFESP / SP)





